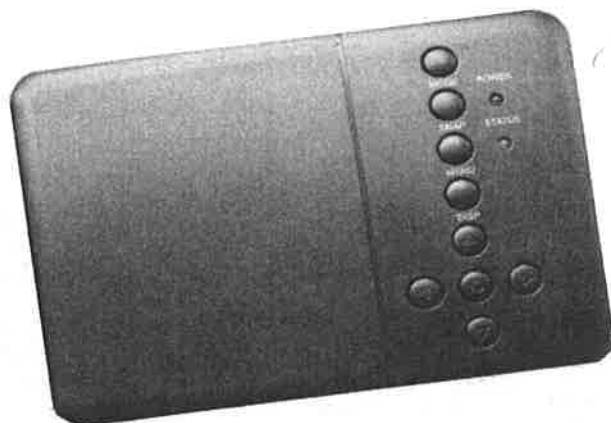
デジタル録画システム DVS 取扱説明書

品番：D2692JN

MADE IN CHINA

・この度は、弊社製品をお買い求め頂きまして誠にありがとうございます。
・ご使用前に、この取扱説明書を最後までお読みになり、ご理解されたうえで正しくお使いください。
・取扱説明書は、大切に保管してください。

※本製品は日本国内においてのみ使用可能です。This product can be used only in Japan

2013.10.19

説明

デジタル運動検知ビデオ録画システムはハイスペックで新しい撮影方式と
記録システムでデジタル画像を識別します。
その基本的な機能は運動対象が現れた時にDVS=CCTV+DVRで実現します。
このシステムは画像を撮り、その画像を手動または自動で録画することができます。
そして、その画像をSDカードに保存します。
いつでもTV(モニター)やコンピューターで画像を見ることができます。
SDカードからコンピューターにその画像を取り込むことができます。

使用上の注意

1.全ての部品を接続してください。
　その後、電源を供給します。
2.供給されたAC/DC電源アダプターを使用してください。

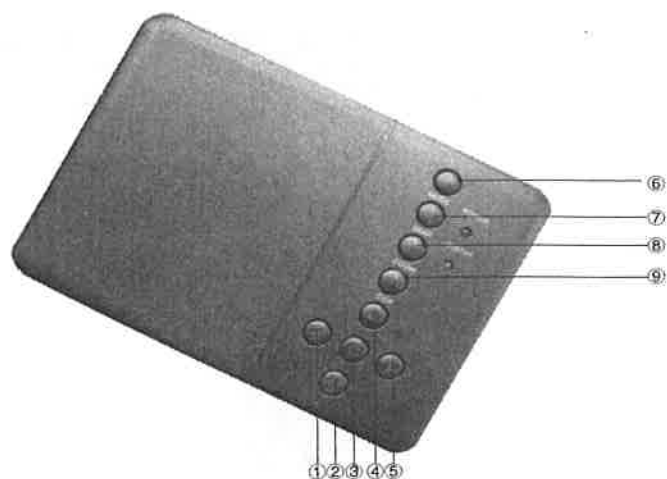
3.装置のショートを防ぐため、水や液体から離してください。
4.機器に損傷を与える場合がありますので、SDカードを取り付けや取り外す時は
機器の電源を切ってください。
5.SDカートの損傷を防ぐため、SDカードの金属う分には直接手を触れないでください。
6.機器を使用する時に、一度に複数のキーを連続して押すなどの異常な操作はしない
でください。
7.熱を帯びた物や高温の場所から離してください。
8.直射日光や紫外線に直接当てないでください。

機能について

1."動作対象物"を見つけると電源をオンします。
2."動作対象物"を見つけると自動的に写真を撮り、録画(イメージの録画と音を同時に)
します。
3."動作対象物"が動作を止めると写真を撮るのをやめます。
4.最大32GBまでのSDカードをサポートします。
5.ハードディスクに空きスペースが無くなると、写真/ビデオは上書きされます。
6.2台のカメラまで接続でき、PIP(ピクチャーインピクチャー)機能を使用して
写真の画僧やビデオ画像のスクリーン上で録画することができます。
7.全ての種類のCCD/COMSカメラに対応します。
8."外部撮影·録画"ポートや"警報信号出力"ポートを備えています。
9.撮りためた写真やビデオクリップは電源をオフにするまで蓄積されています。
10.NTSC/PAL方式のビデオ出力をサポートします。
11.運動検知領域の設定および間隔の設定は電源をオフにするまで損失しません。
12.撮影日時はファイル名として保存されます。
画像のフォーマットはJPEGでビデオのフォーマットはAVIです。
13.撮影日時によりイメージやビデオを検索することができます。
14.TV·モニター·コンピューターでイメージを再生する機能をサポートしています。
15.6つの画像を同時に表示できます。

《活躍する場所》
高性能、低価格、簡単操作。
全てのCCTVカメラに接続でき、アラームシステムやその他の設備と連携して使用する
ことができます。
家庭やオフィス、スーパーマーケット、倉庫、学校、交通関係、警察、官庁等、色々な場所
で使用出来ます。

製品仕様

型式	D2692JN
電源	12V 200mA DC
定格電圧	100V 50/60Hz
消費電力	2.0W
動作温度	-10～50℃
標準メモリー	128MB SDカード
最大メモリー	32GB SDカード
画像フォーマット	JPEG
ビデオフォーマット	AVI
フレーム解像度	320×240/D1
フレームレート	30fps
録画時間	3～10秒/1画像
圧縮方法	Motion JPEG
録画信号	2ウェイビデオ
ビデオ入力	2チャンネル 1Vp−p 75Ω
ビデオ出力	1チャンネル 1Vp−p 75Ω
画像システム	NTSC/PAL
サイズ(L×W×H)	140×100×25㎜
重量	140g

各ボタン	
①左	⑥モード
②下	⑦スナップ
③メニュー/決定	⑧ズーム
④上	⑨表示
⑤右	

表示:入力信号スイッチ/チャンネルスイッチ
スナップ:シャッター、再生、停止機能
ズーム:10倍デジタルズーム、操作機能
メニュー/OK:設定 メニュー/確認キー

【付属品】
電源コード 1個
電源アダプタースイッチ 1パック
ユーザーマニュアル 1冊

フロントパネルの説明

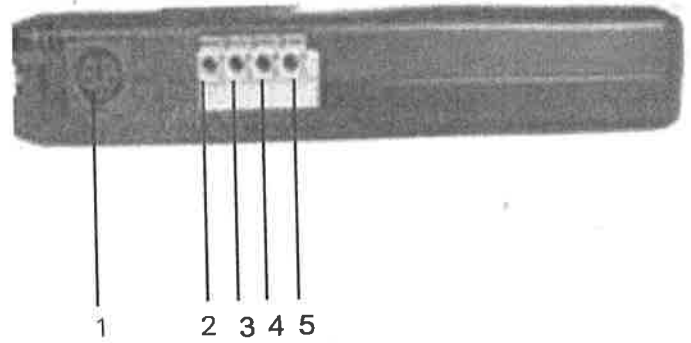
1.電源供給とビデオのポート

2.運動検知警報出力のレベル

3.アース

4.外部カメラ1の警報入力

5.外部カメラ2の警報入力

注意:警報ポート(2,3,4,5)は使用しません。

SDカードについて

静電破壊の可能性がありますので、SDカードの金属部分には手を触れないようにしてください。
SDカードの出し入れは電源を切ってから行ってください。

SDカード:SDカード挿入口

電源スイッチ　オン/オフ

SDカードの容量

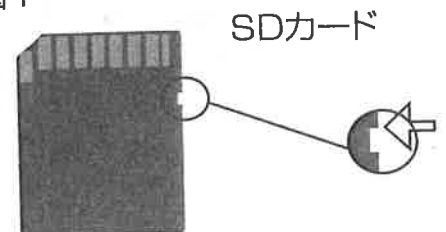
最大32GBまで

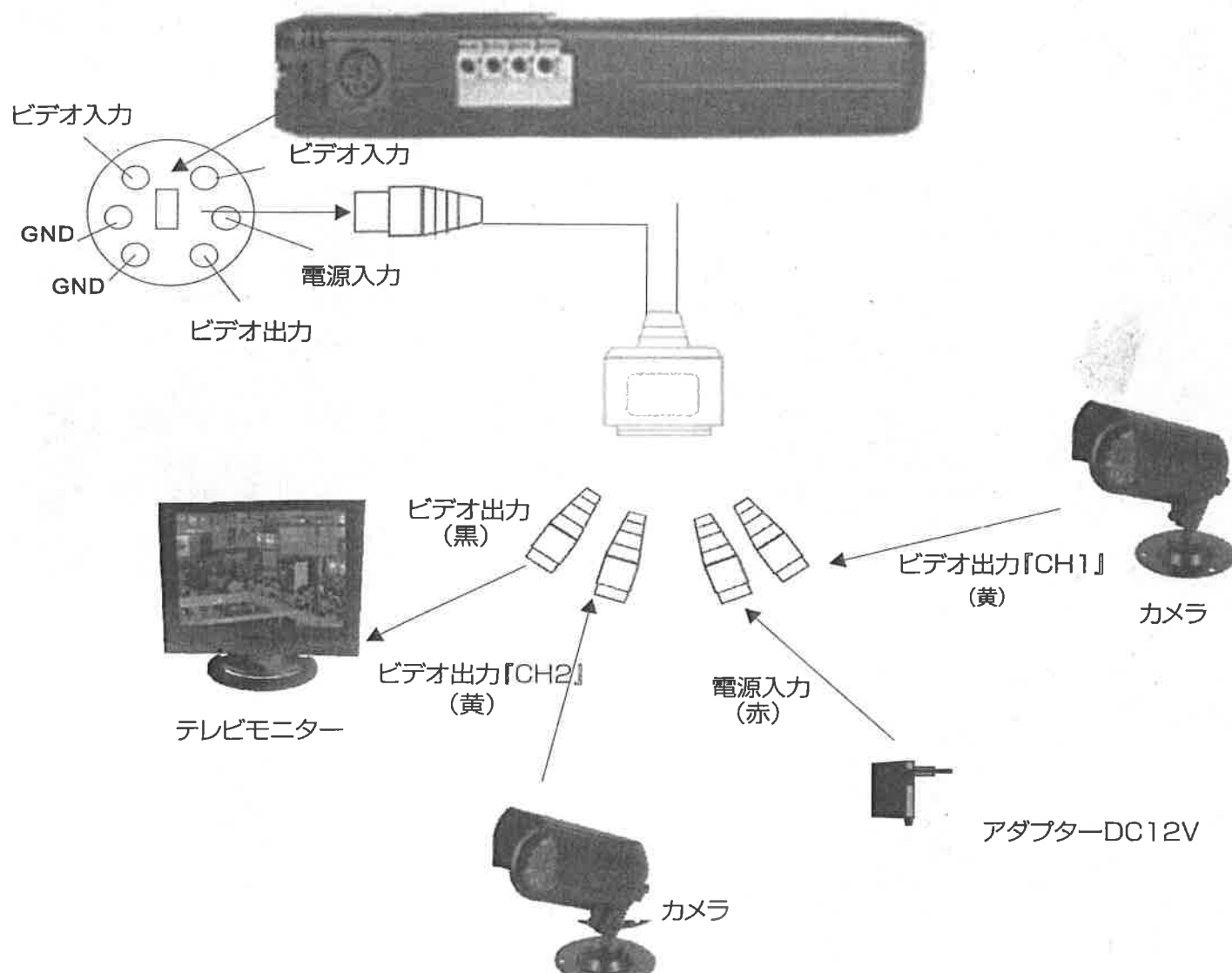
SDカードの向き

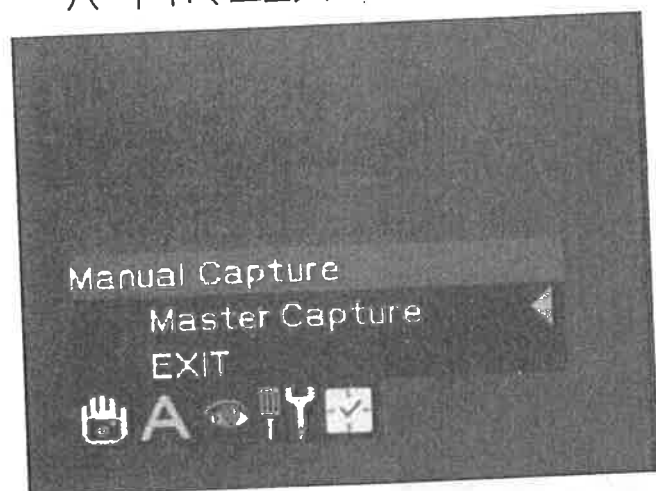
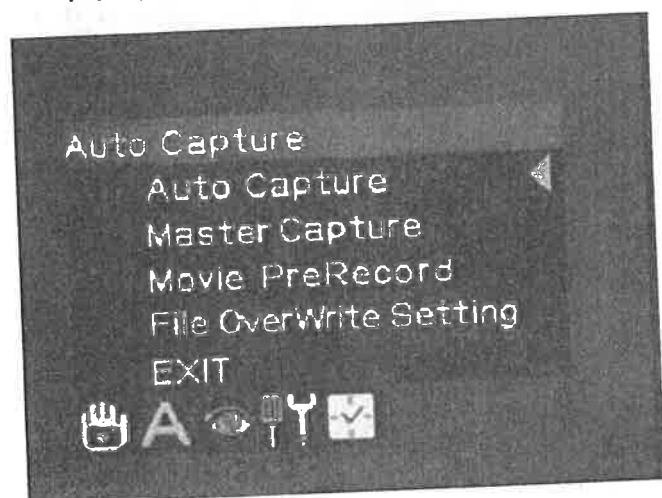
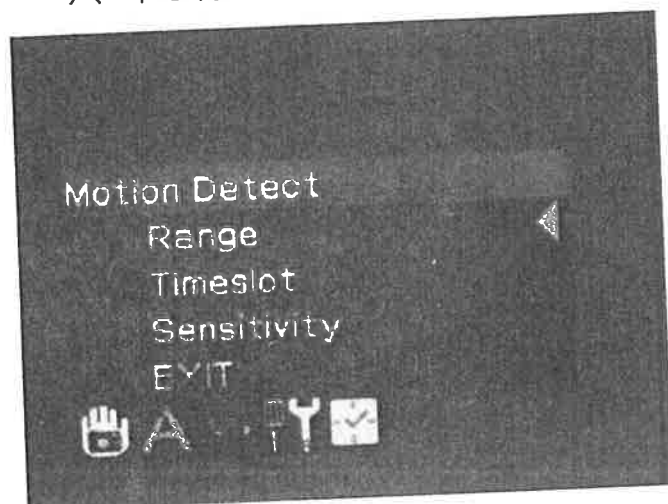
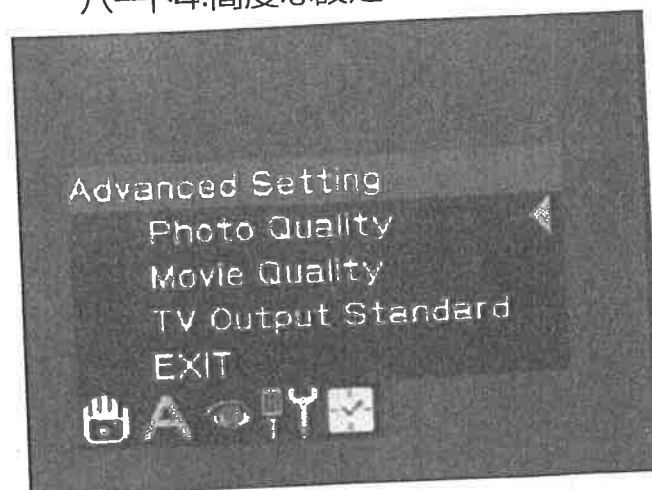
下記を※図1を参照してSDカードを挿入してください。

安全ボタンをオンにしてください。

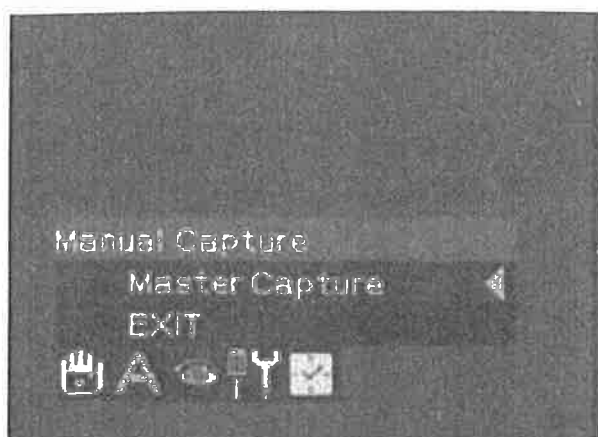
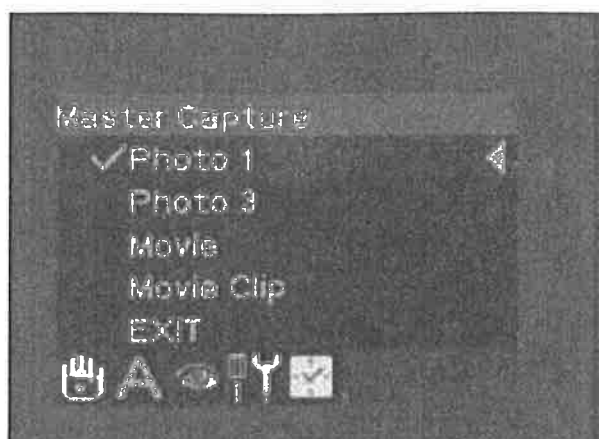
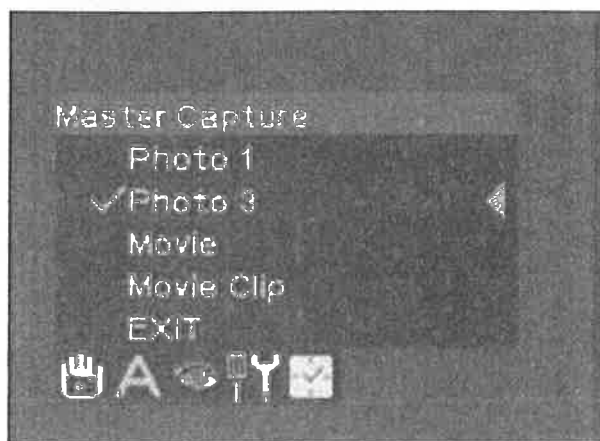
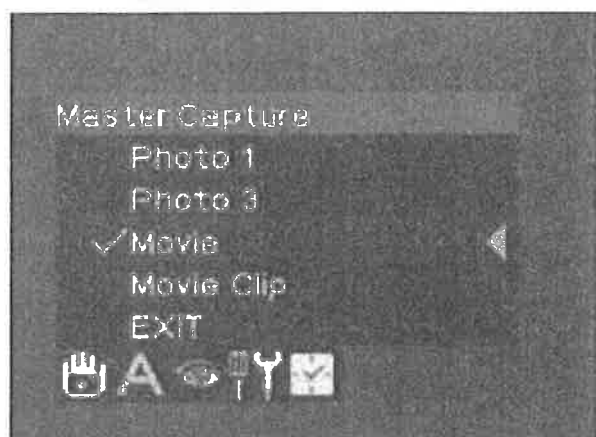
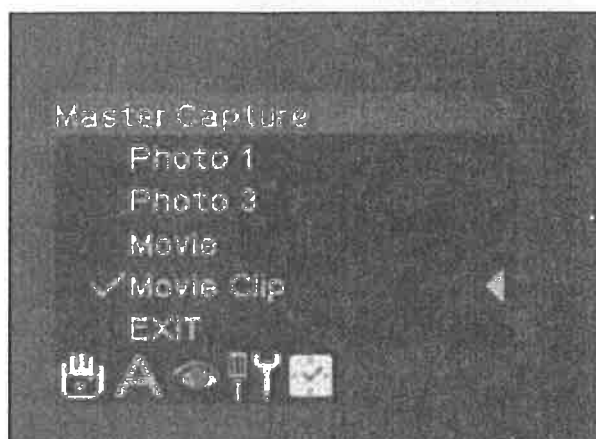
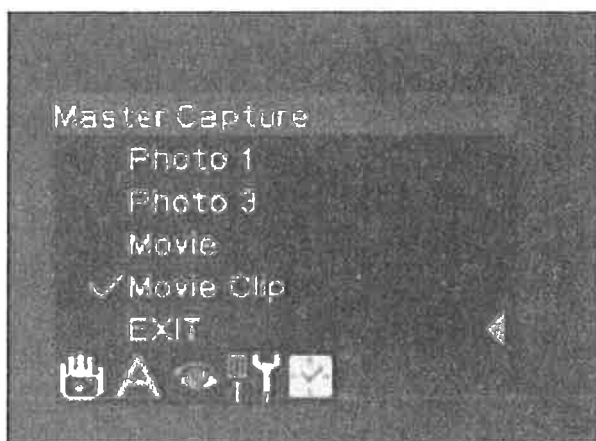
SDカードを挿入･取り出しする際は電源を切ってください。
また、SDカードの安全ボタンをオンにしてください。

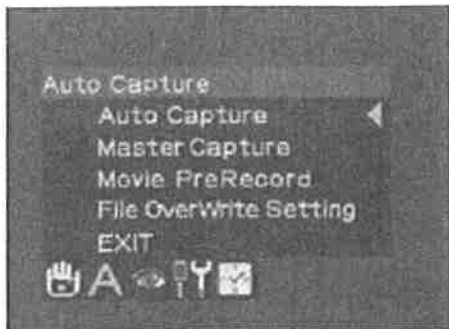
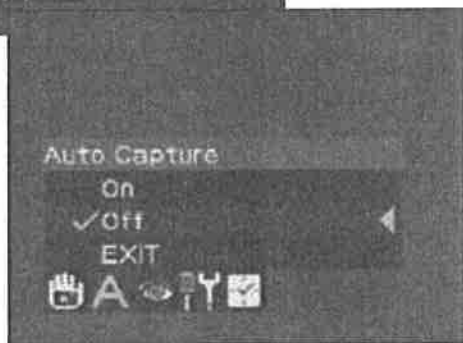
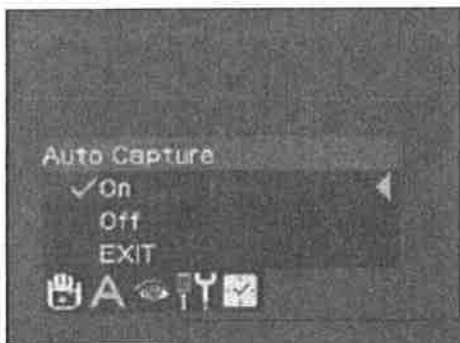
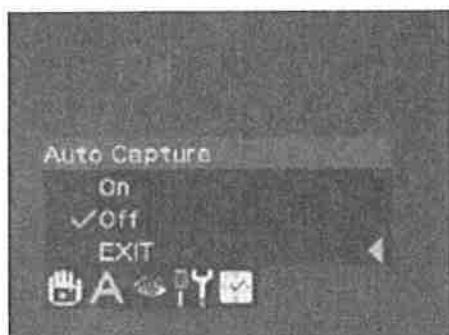
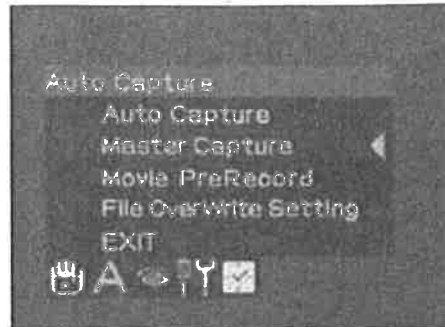
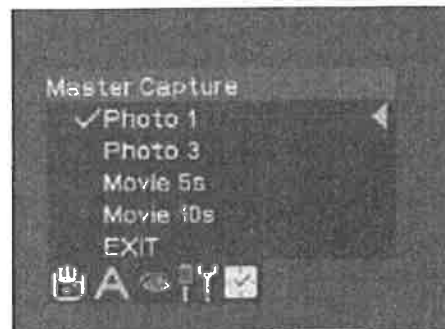
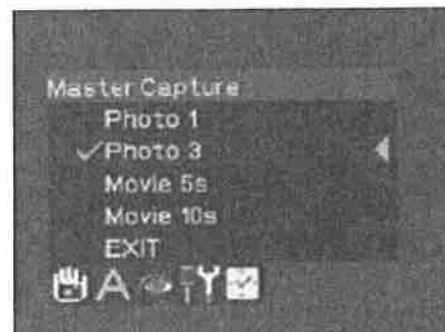
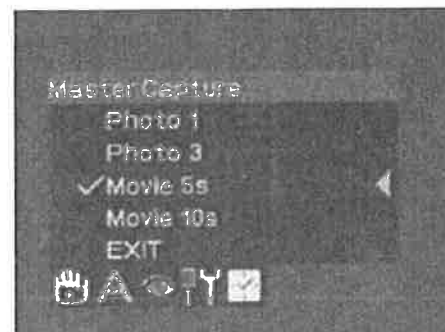
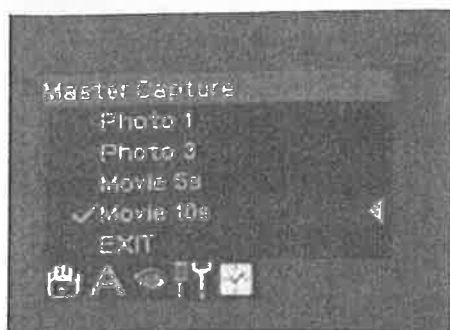
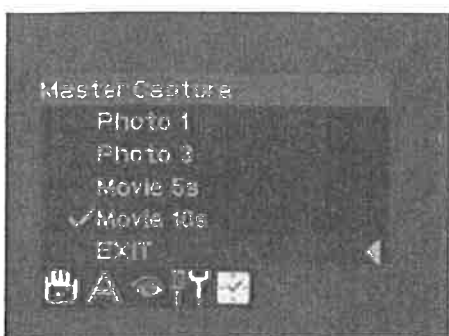
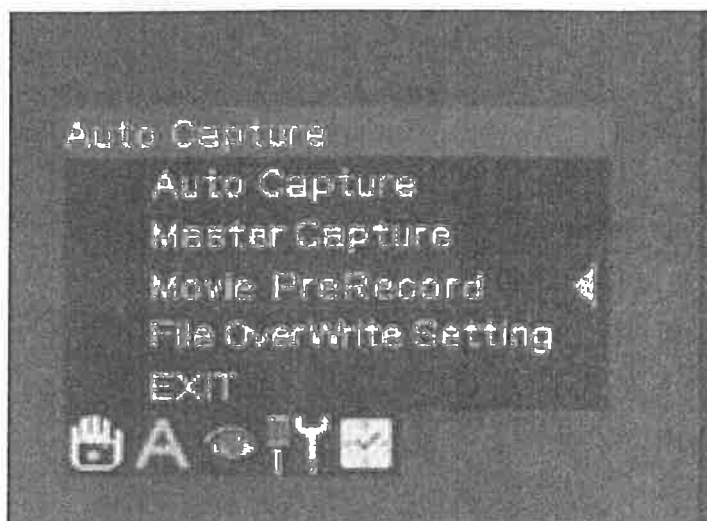
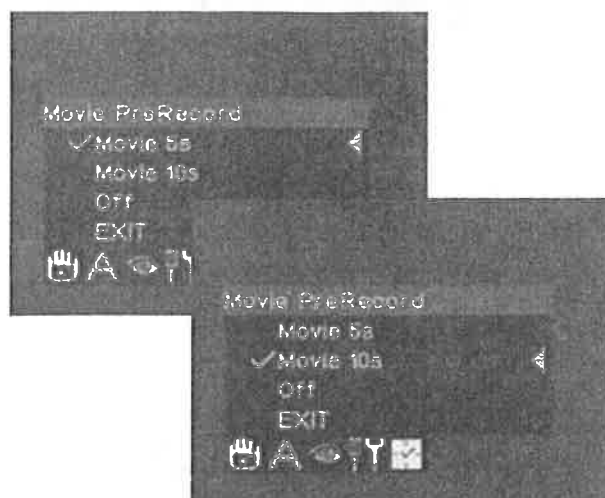
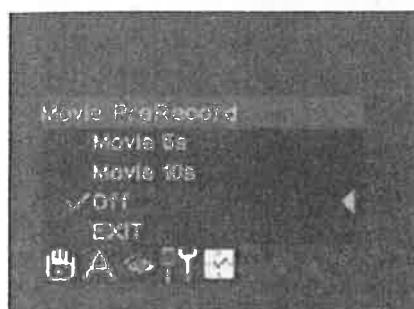
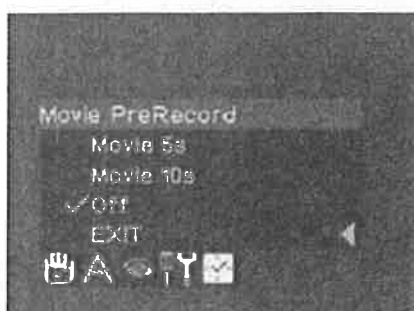
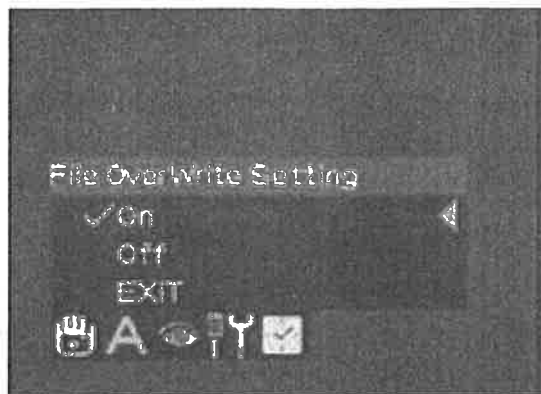
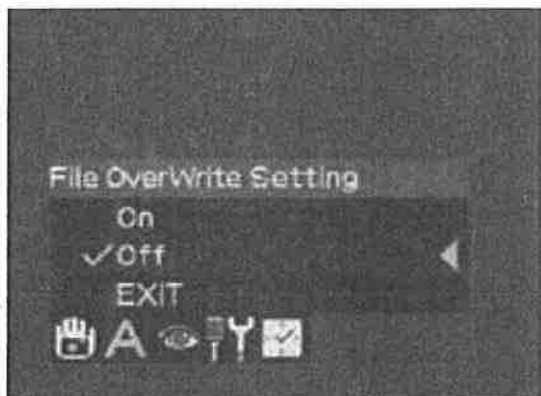
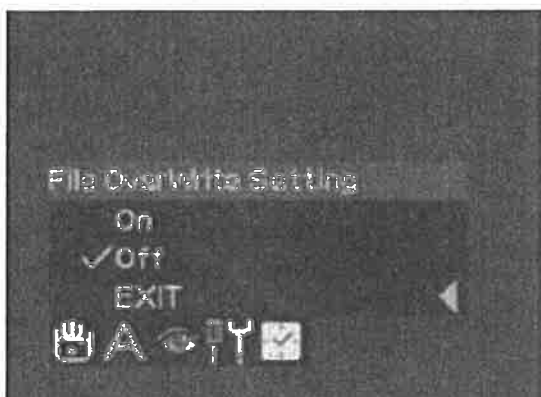
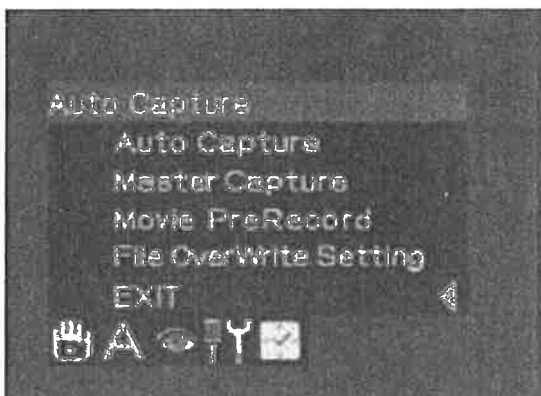
図1

装置の接続

1.ビデオケーブルでカメラとカメラ入力ポートを接続します。
2.ビデオケーブルでモニターとビデオ出力ポートを接続します。
3.電源ケーブルを電源入力ポートに接続します。

メニュー

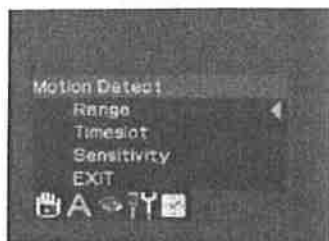
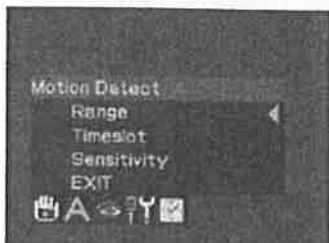
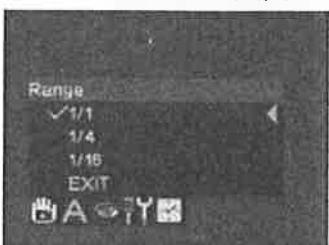
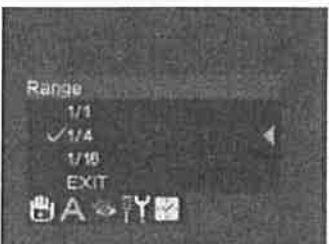
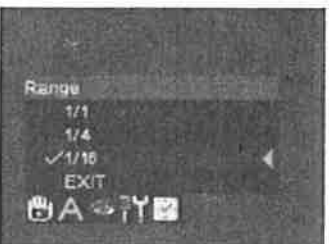
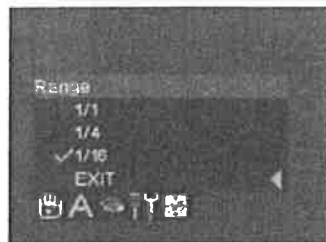
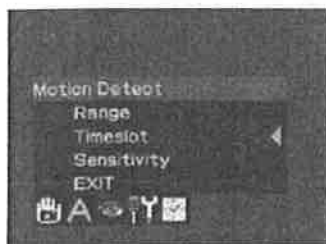
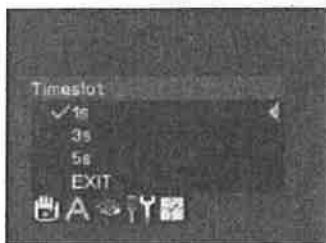
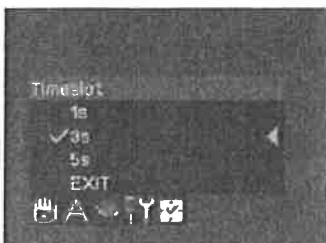
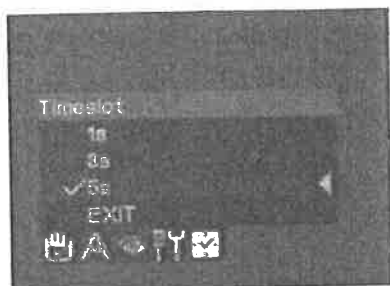
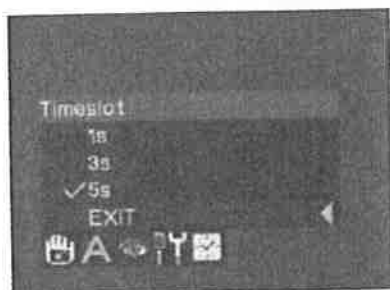
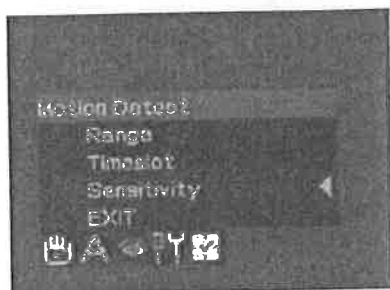
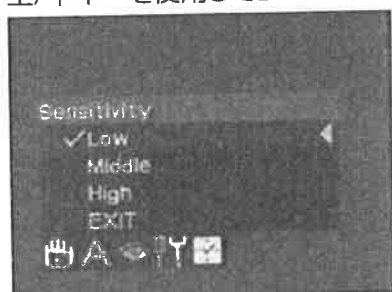
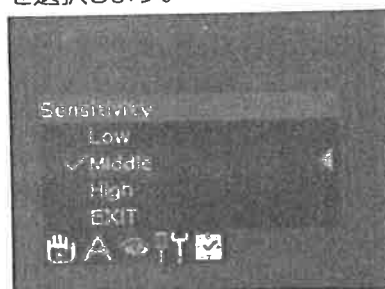
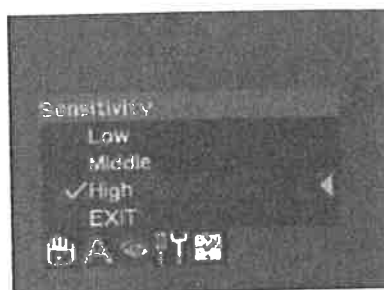
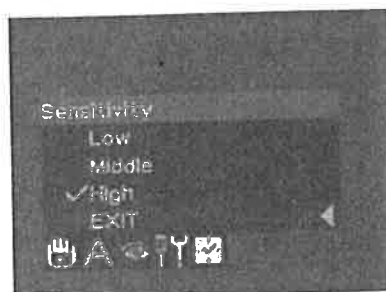
パート1:マニュアルキャプチャー

パート2:オートキャプチャー

パート3:運動検知

パート4:高度な設定

パート5:日付/時刻設定

マニュアルキャプチャー設定

1.メニューを押して、マニュアルキャプチャー設定画面を出します。

2.上/下ボタンを使用して画像1を選択し、OK/ショットキーを押して1画像をキャプチャーします。

3.上/下ボタンを使用して画像3を選択し、OK/ショット キーを押して3画像をキャプチャーします。

4.上/下ボタンを使用してムービーを選択し、OK/ショットキーを押してAVIビデオの録画を開始/停止します。

5.上/下ボタンを使用してムービークリップを選択し、OK/ショットキーを押して1分間AVIビデオの録画を開始/停止をします。

6、上/下ボタンを使用してExitを選択してメニューを終了します。

オートキャプチャー設定

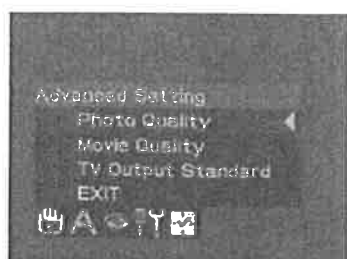
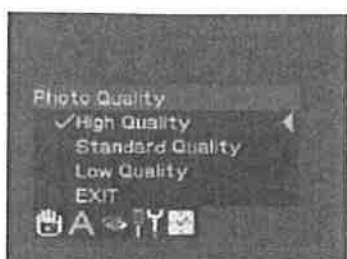
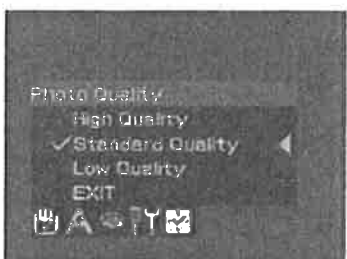
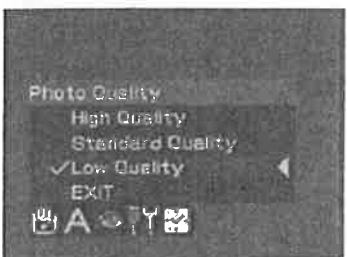
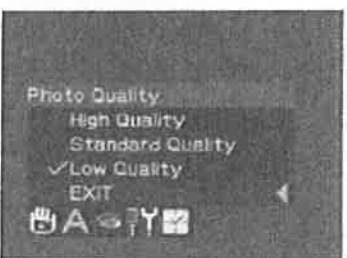
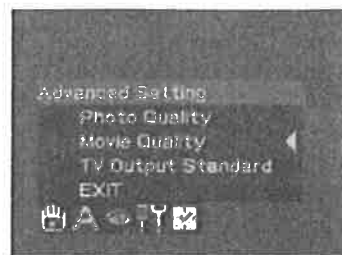
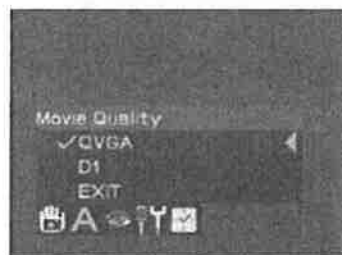
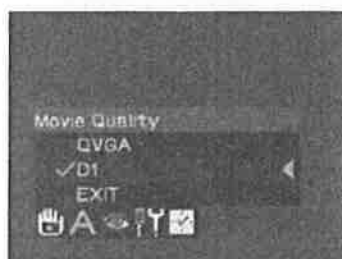
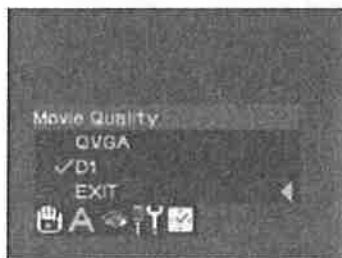
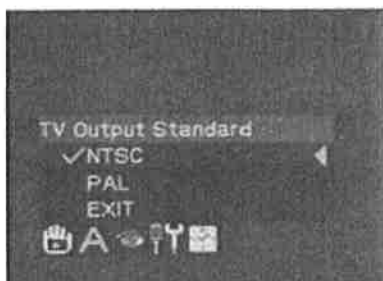
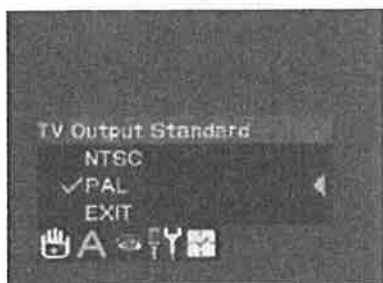
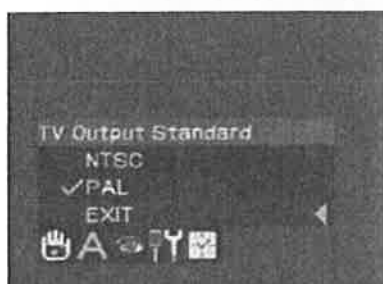
1.右/左キーを使用してオート
キャプチャー設定画面を出します。

2.0kキーを押してオートキャプチャー
画面に入り上/下キーを使用して
オートキャプチャーON/OFFを選択します。

3.上/下キーを使用してExitを選択
し元の画面に戻ります。

4.上/下キーを使用してマスターキャプチャーモード
を選択します。

5.OKキーを押してマスターキャプチャーモードに入
り、上/下キーを使い、
マスターオートキャプチャー1画像を選択します。

6.上/下キーを使い、マスターオートキャプチャー3
画像を選択します。

7.上/下キーを使い、AVIビデオ形式で5秒間マスタ
ーオートレコードするを選択します。

8.上/下キーを使い、AVIビデオ形式で10秒間マスターオートレコードするを選択します。

9.上/下キーを使い、マスターキャプチャーモードを終了します。

10.上/下キーを使い画像プレ録画インターフェースを開いてください。
注意:画像プリ録画機能を選択するとPicture-Picture機能は無効になります。
そしてボタンは前のように素早く反応しません。
プリ録画:録画を始めた時に、その数秒前から録画を開始します。
再生をした際に、録画をしたい事柄の数秒前から録画して、綺麗に再生する機能です。

11.上/下キーを使用して5秒前または10秒前プレ録画を選択します。

12.上下キーを使用してOffを選択します。

13.上/下キーを使用してexitを選択しプレ録画を終了します。

14.上/下キーを使用してファイル上書き設定を選択します。

15.OKキーを押してファイル上書き設定の画面を表示して、上/下キーを使用してOnを選択します。
これは、自動録画継続をして、前のファイルをカバーします。

16.上/下キーを使用して、Offを選択します。
これはSDカードがいっぱいになると録画をしません。

17.上/下キーを使用してExitを選択してファイル上書き設定を終了します。

18.上/下キーを使用しExitを選択してオートキャプチャー画面を終了します。

運動探知の設定

1.右/左キーを押して運動検知画面に入ります。

2.上/下キーを使用してレンジを選択します。

3.OKキーを押して、レンジ画面に入ります。
上/下キーを使用して、スクリーンに表示するNDレンジを選択します。

4.上/下キーを使用して、1/4スクリーンに表示するMDレンジを選択します。

5.上/下キーを使用して、1/6スクリーンに表示するMDレンジを選択します。

6.上/下キーを使用して、Exitを選択しレンジ画面を終了します。

7.上/下キーを使用してタイムスロットを選択します。

8.OKキーを押してタイムスロット画面に入ります。
上/下キーを使用して内部時間1秒を選択します。

9.上/下キーを使用して内部時間3秒を選択します。

10.上/下キーを使用して内部時間
5秒を選択します。

11.上/下キーを使用してExitを選択し
タイムスロットを終了します。

12.上/下キーを使用してセンサー
感度を選択します。

13.OKキーを押してセンサー感度画面
に入ります。
上/下キーを使用してLowレベルを選択します。

14.上/下キーを使用してMidレベル
を選択します。

15.上/下キーを使用してHigh
レベルを選択します。

16.上/下キーを使用してExitを選択
しセンサー感度画面を終了します。

17.上/下キーを使用してExitを選択して
運動検知画面を終了します。

アラーム出力
動作中のチャンネルで運動検知をした場合に、アラーム出力に信号を出力します。
外部機器に接続して運動検知信号として使用できます。
注)これは運動検知絹尾がONになっている場合に限り、また、メイン画面チェンネルがPIPモードの場合に限ります。

高度設定

1.左/右キーを押して高度設定の画面に入ります。

2.OKキーを押して写真品質画面に入ります。
上/下キーを使用してHighクオリティーを選択します。

3.上/下キーを使用して標準クオリティーを選択します。

4.上/下キーを使用してLowクオリティーを選択します。

5.上/下キーを使用して写真品質画面を終了します。

6.上/下キーを使用してムービー品質画面を選択して設定画面に入ります。

7..OKキーを押してムービー品質画面に入ります。
上/下キーを使用しQVGAを選択します。

8.上/下キーを使用しDIを選択します。

9.上/下キーを使用しExitを選択しムービー品質画面を終了します。

10.上/下キーを使用し標準TV出力を選択します。

11.OKキーを押して標準TV出力画面に入ります。
上/下キーを使用してNTSC方式を選択します。

12.上/下キーを使用しPAL方式を選択します。

13.上/下キーを使用しExitを選択し、標準TV出力画面を終了します。

14.上/下キーを使用しExitを選択し高度設定を終了します。

《PIP操作》

PIP機能をしようすると、同時に2つの画面を見ることができます。

1.DISPキーを押して、プレビューモードでPIP(他の画面中にカメラの画像を表示する)の設定をすることができます。

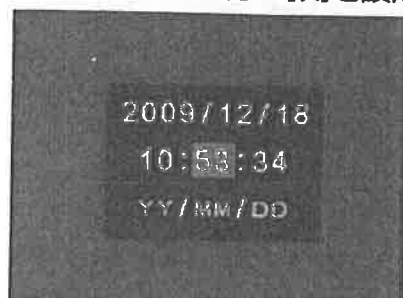
2.DISPキーを再度押してオプション設定をすることができます。

3.ズームキーを使用してPIP機能を終了します。

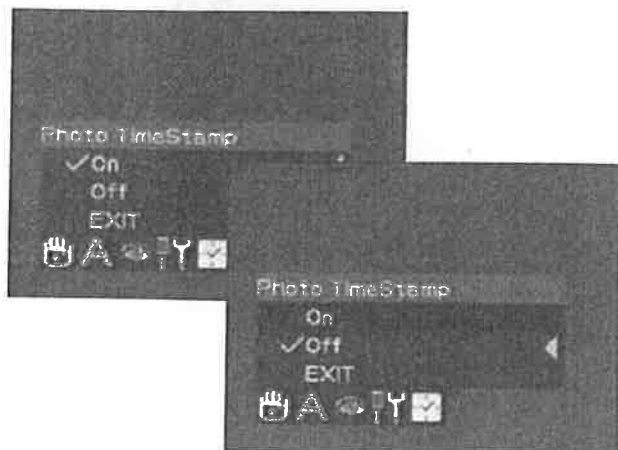
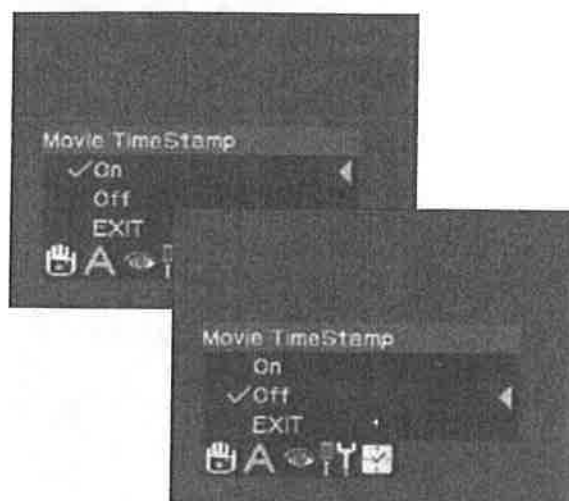
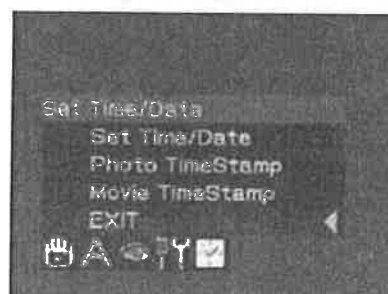
注意)この場合、カメラ録画はメイン画面の画像を録画します。
但し、表示画面は写真として撮られます。

日時 / 時刻の設定

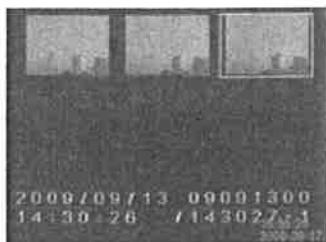
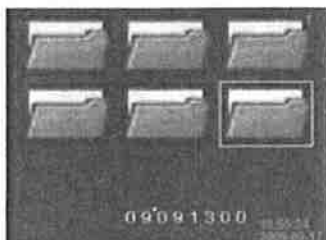
1.左/右キーを押して日付/時刻設定画面を指定します。

2.OKキーを押して日付/時刻設定画面に入ります。
上/下キーを押して日付/時刻を設定します。

3.OKキーを押して写真のタイムスタンプ画面に入ります。

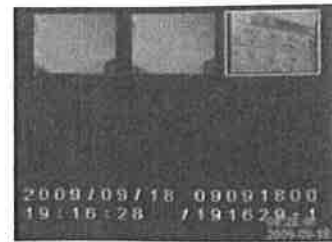
4.上/下キーを使用して写真タイムスタンプON/OFFを選択します。

5.上/下キーを使用してムービータイムスタンプ画面に入ります。

6.上/下キーを使用してムービータイムスタンプON/OFFを選択します。

7.上/下キーを使用してExitを選択し日付/時刻設定を終了します。

プレビューモード

1.モードキーを押してプレビューモード
画面を表示します。

2.ズームキーを押してプレビューフォルダーディレクトリ画面を表示します。

3.フォルダーディレクトリを選択して、ズームキーを押してルートディレクトリに入ります。

4.上/下および左/右キーを使用して
ブラウザファイルを選択します。

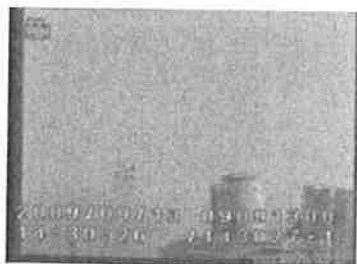
5.メニュー/OKキーを押してブラウザファイル
画面に入ります。

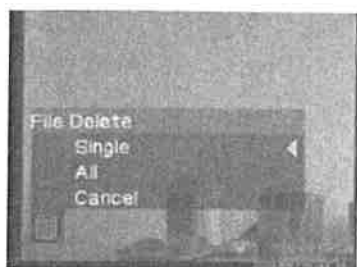
6.上/下および左/右キーを使用して
ブラウザファイルを選択します。

7.メニュー/OKキーを押してブラウザ
ファイルを開きます。

8.SNSPキーを押して選択した
ファイルを再生/停止します。

9.上キーを使用してファイル再生
を終了します。

1つのファイルを削除する

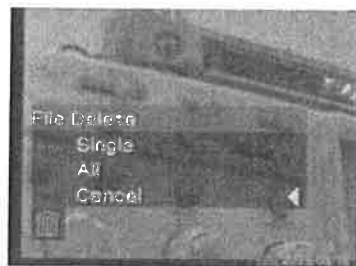
1.プレビューモード時に上/下、右/左キーでファイルを選択します。

2.メニューキーを押して再生メニューに入り、上/下キーを使用してファイル削除を選択します。

3.メニューキーを押してファイル削除画面へ入ります。

4.上/下キーを使用して一つのファイルを削除を選択します。

5.メニューキーを押して確認メニューに入ります。

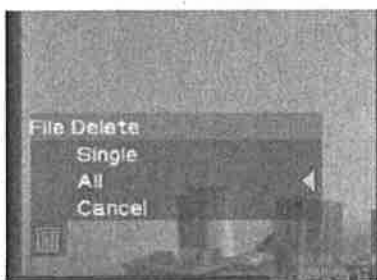
6.左/右キーを使用してYesキーを選択すると削除します。

7.左/右キーを使用してNoを選択すると削除画面を終了します。

8.上/下キーを使用してキャンセルを選択して、メニューキーを押すとファイル削除画面を終了します。

全ファイルを削除する

1.プレビューモード時に上/下、左/右キーを使用してファイルを選択します。

2.メニューキーを押して再生メニューに入ります。
上/下キーを使用してファイル削除を選択します。

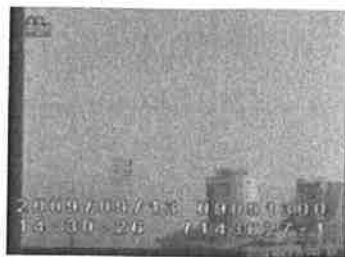
3.上/下キーを使用して全て削除を選択します。

4.メニューキーを押すと確認メニューが表示されます。

5.左/右キーを使用してYesを選択します。

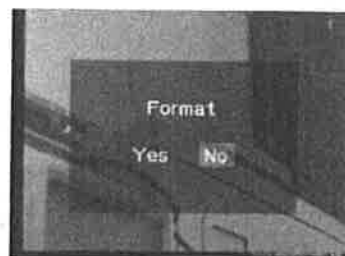
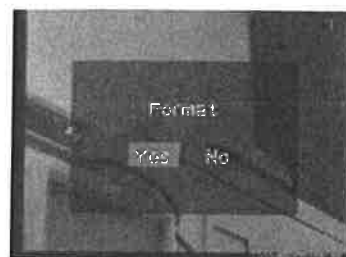
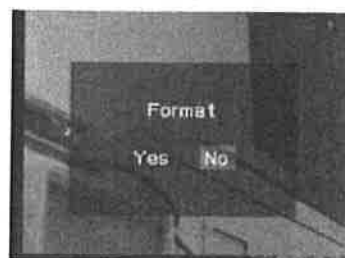
6.左/右キーを使用してNoを選択すると削除画面を終了します。

7.上/下キーを使用してキャンセルを選択して、メニューキーを押すとファイル削除画面を終了します。

メモリーのフォーマット

1.モードキーを押して、プレビューモードに入ります。

2.メニューキーを押して、再生メニューに入ります。

3.上/下キーを使用して、フォーマットを選択します。

4.メニューキーを押してフォーマットメニューを開きます。

5.左/右キーを押して、Yesを選択すると全てのファイルを削除します。

6.左/右キーを使用して、Noを選択し、メニューキーを押すとファイル削除画面を終了します。

保証書

型番	D2692JN	保証期間	1年間
◆お買い上げ年月日			
◆販売店名 住所 電話番号	印		

・保証書は◆印に記入のない場合は無効となりますので、必ずご記入の有無をご確認下さい。
・本保証書は日本国内においてのみ有効です。The warranty is valid only in Japan.

※ 販売店様へ
この保証書は所定事項を記入して効力を発するものですから、必ずお買い上げ日、貴販売店名・ご住所・電話番号をご記入の上、お客様へお渡し下さい。

【保証責任者】
製造元：SIS 株式会社
住所　山口県宇部市明神町３丁目１-３　お客様窓口　TEL　0836-37-6662
※土日・祝日除く　10：30～12:00、13：00～17：00まで
お客様窓口E-mail　info@sougouiryouki.com

○　お客様窓口E-mailについて　○
お客様サポートE-mailにお問い合わせの際には、必ず『商品名・商品番号・お名前・ご住所・電話番号・購入店・内容』を明記してください。未記入の場合は、ご対応出来ない場合がありますので、予めご了承ください。

● 保証条項●

1．　取扱説明書・本体貼付ラベルまた一般的な使用方法に従った正常な使用状態で故障した場合には、本体保証の記載内容に基づき、無償で新品と交換いたします。
2．　保証期間中に故障して無償交換を受ける場合には、製品と本保証書をご提示又は添付の上依頼して下さい。なお、送付時の送料はすべて当社負担といたします。
3．　原則として、保証期間経過後の交換・返品は一切お受けできませんのでご了承下さい。
4．　保証期間内でも次の場合には無償交換はお受けできません。
　1）　本保証書をご提示されないとき。
　2）　本保証書の所定事項の未記入、字句を書き換えられたものおよび販売店名の表示のないとき。
　3）　当社製品以外の消耗品の使用に起因して生じた本体の損傷、故障および傷害。
　4）　火災、地震、水害、落雷その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
　5）　お買い上げ後の輸送、移動中の落下等、お取扱が不適当なために生じた故障および損傷。
　6）　説明書に記載の使用方法、または注意に反するお取扱によって発生した故障および損傷。
　7）　改造または誤使用の責任に帰すると認められる故障および損傷。
　8）　消耗品類の交換。
　9）　製品に添付しているラベルまたはプレートを毀損、またははがす等して製品の商品名または製品番号を判別不能または判別困難としているとき。
5．　本製品の故障またはその使用上生じたお客様の直接、間接の損害につきまして当社はその責に任じません。
6．　消耗品、定期交換部品は本保証書による保証の対象とはなりません。
7．　本製品がご贈答等で交換を依頼される場合、あるいはご転居後に交換を依頼される場合は、まず、本保証書に記載された販売店へご相談下さい。
8．　本保証書は日本国内においてのみ有効です。
9．　本保証書は再発行しませんので、紛失しないよう大切に保管して下さい。
10．　保証期間内または保証期間経過後の製品についてご質問等がありましたら、お買い上げの販売店名あるいはお客様窓口（上記）までお問い合わせ下さい。
※　この保証書による保証のほかに、消費者に対して製造者は製造物責任など、販売者は瑕疵担保責任などの法律上の責任をそれぞれ負っています。本保証書の発行によって、こうした製造者や販売者の責任を軽減したり免除したりといった影響を及ぼすものではありません。